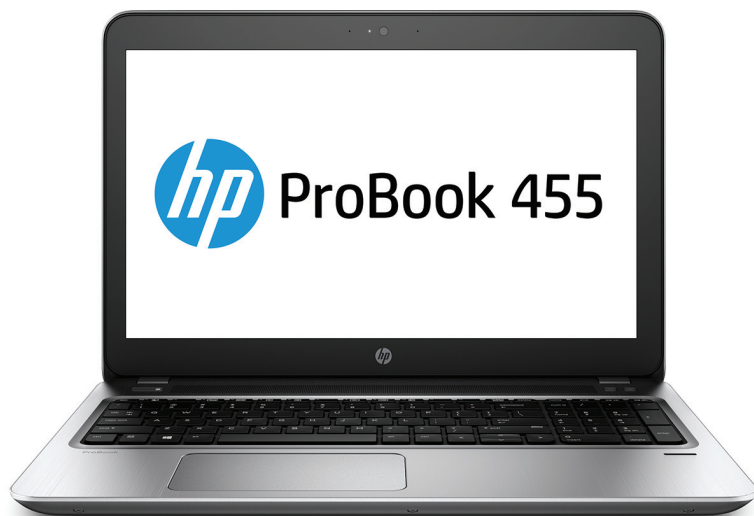




מחשב נייד HP ProBook 455 G4

משתלם, אמין, מוכן לעבודה

הגן על הנתונים ועל ההשקעה שלך בעזרת מחשב ה-ProBook שמתוכנן לספק ביצועים ואמינות מרשימים. שלוט בעומס העבודה עם מחשב ה-HP ProBook 455 שאינו מכביד על התקציב.



HP ממליצה על Windows 10 Pro.

סגנון מתקדם

- עבוד בביטחון במחשב HP ProBook 455 בגודל 39.6 ס"מ (15.6 אינץ') באלכסון, שמיועד לעבור את בדיקות תקן MIL-STD 810G², עם משטח מקלדת מאלומיניום מחוזק ועיצוב חדש בכסף אסטרואיד.

ביצועים משתלמים

- מזמון ליהנות מהביצועים החזקים של מעבדי AMD A-Series APU בעלות חולת כדאית וחסכוניים באנרגיה³.

הגן על העבודה שלך

- שמור על אבטחת נתונים רגישים עם מאפייני אבטחה מקיפים כגון עיצוב HP BIOSphere⁴ וכן ה-TPM המשונץ וקורא טביעות אצבע אופציונלי.

חוויה ממכרת

- באפשרותך ליהנות מחוויית המשמש העשירה של HP ProBook 455, עם חיי סוללה ארוכים ועם מאפיינים שתוכננו ליצירת חוויה מרהיבה של מראה ושמע עם HP Audio Boost, ביטול רעשים של HP, ואפשרויות כגון תצוגת FHD.

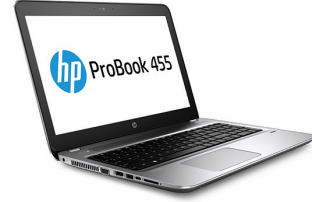
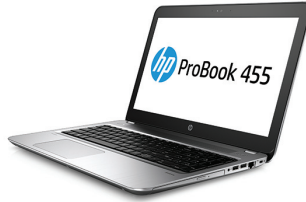
כולל

- שמור על הפרודוקטיביות בכל מצב. גלה את התכונות החדשות של Windows 10 Pro¹ במכשיר HP ProBook 455 החדש והדקוק.
- עמוד בעומס העבודה עם ProBook המתוכנן לעמוד בבדיקות התקן MIL-STD 810G².
- בטל את רעשיה סביבה, כולל לחיצות המקלדת, בעזרת תוכנה של HP לביטול רעשים.
- עזור להפוך את הצליל הטוב של הרמקולים לנפלא עם HP Audio Boost.
- עם אבטחה משופרת מסוג TPM 2.0, הנתונים החיוניים שלך מוגנים בעזרת מפתחות הצפנה המבוססים על חומרה.
- הגן על ה-HP ProBook מפני התזות קלות עם מקלדת HP Premium עמידה בפני נוזלים עם תאורה אחורית⁵.
- שמור על פרודוקטיביות גבוהה ועל זמני דמימה קצרים עם המאפיינים המשולבים במלואם והאוטומטיים של המערכת המשולבת של קושחת HP BIOSphere. המחשבים שברשותך נהנים משכבת הגנה נוספת הודות לעדכונים אוטומטיים ובדיקות אבטחה⁴.

- Windows 10 Pro¹

HP מחליצה על Windows 10 Pro.

מחשב נייד HP ProBook 455 G4 שבלת מפרטים



מערכת הפעלה זמינה	Windows 10 Pro. ¹ – חברת HP ממליצה על Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 FreeDOS 2.0
משפחת מעבדים ^{2,7}	מעבד AMD A10 APU מדור 7; מעבד AMD A9 APU מדור 7; מעבד AMD A6 APU מדור 7
מעבדים זמינים ^{2,7}	מעבד AMD A10-9600P APU עם כרטיס גרפי Radeon™ R5 (3.3 GHz, 2 MB של ליבורת), מעבד AMD A9-9410 APU עם כרטיס גרפי Radeon™ R5 (3.5 GHz, 2 MB של ליבורת); מעבד AMD A6-9210 APU עם כרטיס גרפי Radeon™ R4 (2.8 GHz, 2 MB של ליבורת), מעבדון של 2, 1 ליבורת (המוצרי שבחרתו אינו תומך ב-Windows 8 או Windows 7. בהתאם למודיניות התמיכה של Microsoft, HP אינה תומכת במערכת ההפעלה Windows 8 או Windows 7 במוצרים שתוצרתם הוגדרה עם מעבדי Intel ו-AMD מדור שביעי ואילך, או מספקת מנהלי התקנים של Windows 8 או Windows 7 ב-Windows 7. http://www.support.hp.com)
ערכת שבבים	מערך שבבים משולב במעבד
זיכרון מרבי	עד זיכרון SDRAM 1866-DDR4 של 16 גיגהבייט הערה בדבר זיכרון סטנדרטי: קצבי העברה של עד 1,866 MT/s; זמין בדגמים נבחרים; שני הרויצים הם בנישים/ניתנים לשדרוג על-ידי הלקוח.
חריצי זיכרון	שני רכיבי SODIMM
אחסון פנימי	עד 500 GB SATA HD 1 (7,200 סל"ד) ³ עד 500 GB SATA HD 1 (5,400 סל"ד) ³ עד 128 GB M.2 SATA SSD ³ עד 500 GB ³
Flash	8 GB
אחסון אופטי	⁴ DVD+-RW SuperMulti DL (אפשרות ללא כונן אופטי.)
תצורה	צג HD עם תאורת LED אחורית בגודל 39.6 ס"מ (15.6 אינץ') באלכסון וציפוי נגד בועה (768 x 1,366); צג FHD עם תאורת LED אחורית בגודל 39.6 ס"מ (15.6 אינץ') באלכסון וציפוי נגד בועה (1,920 x 1,080) ⁷
כרטיס גרפי זמין	משולב: AMD Radeon™ R5; AMD Radeon™ R4
טכנולוגיות אלחוט	WiFi (2x2) Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (non-vPro) ^{5,6} Bluetooth® 4.2 משולב
תקשורת	Realtek Ethernet (10/100/1000)
חריצי הרחבה	קורא כרטיסי מדיה דיגיטליים במגוון תבניות: SDXC, SDHC, SD.
יציאות ומחברים	2 יציאות USB 2.0; יציאות USB 3.0; יציאות USB 3.0 מסוג Type-C™; יציאות HDMI; יציאות RJ-45; יציאות VGA; יציאות אודניות/מיקרופון משולבת; 1 חיבור מתח AC
התקן קלט	מקלדת עמידה בפני התות נודלים בגודל מלא עם לוח מקשים מספרי; מקלדת HP Premium; מקלדת צ'יקלט בגודל מלא משטח לחיצה עם מחוות Multi-Touch, הקשות המופעלות כברירת מחדל, תנועה ב-3 אצבעות
מצלמת אינטרנט	מצלמת HD ^{7,8} 720p
תוכנות זמינות	רכוש את Office, Skype, HP Mobile Connect, HP ePrint Driver, HP 3D DriveGuard, HP SoftPaq Download Manager; HP Support; Absolute Persistence Module; HP Recovery Manager; CyberLink Power2Go ^{10,11,12} ; HP Assistant; HP Sure Connect; HP Touchpoint Manager; CyberLink Power2Go
ניהול אבטחה	קורא טביעות אצבע של HP; חריץ למנעול אבטחה; אימות HP Security Manager; Preboot; TPM 2.0 (1.2) אופציונלי
חשמל	מתאם AC חכם של 45 וואט; מתאם AC חכם של 65 וואט סוללת ליתיום-יון של HP שבלת תוחלת חיים ארוכה עם 3 תאים, 148 WHr עד 10 שעות ו-15 דקות ¹⁶
ממדים	38.20 x 26.30 x 2.44 ס"מ (ללא אפשרויות מגע); 38.22 x 26.35 x 2.61 ס"מ (עם אפשרויות מגע)
משקל	משקל התחלתי של 2.08 ק"ג (התצורה במשקל הנמוך ביותר. המשקל משתנה בהתאם לתצורה. ראה QuickSpecs).
סביבתי	דל בהלוגן ¹³
תאימות לניצול יעיל של אנרגיה	בעל אישור ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
אחריות	אחריות מוגבלת לשנה אחת (שדרוגים זמינים, לרכישה בנפרד), אחריות לשנה אחת על הסוללה הראשית

HP מחליצה על Windows 10 Pro.**מחשב נייד HP ProBook 455 G4**

אביזרים ושירותים (לא כלול)

נהל את השיחות הקוליות והווידיאו בתוכנת Microsoft Lync ישירות ממקלדת שיחות הוועידה של HP, ובנוסף חבר, נתק, ונהל את ההגדרות של שיחות הטלפון ושיחות הוועידה בווידיאו באמצעות מקשים ייעודיים פשוטים.

מק"ט: K8P74AA**מקלדת HP Conferencing**

תיק HP Essential Top Load Case הוא תיק נשיאה קל ועמיד למחשבים ניידים, הכולל ריפוד מקצף דחוס במיוחד להגנה על המחשב הנייד (בגודל של עד 39.62 ס"מ/15.6" באלכסון) בעת נסיעות בין פגישות או בדרך אל המשרד וממנו.

מק"ט: H2W17AA**תיק HP Essential Top Load Case**

הזן את המחשב הנייד שברשותך במנות מבוקרות של חשמל. מתאם ה-AC החכם החדש של HP, של 65W, מווסת את החשמל ומסיט בפילות מתח, מתוכנן לצמצם את מתיחת הכבל, וכולל פלאג מיוחד לתמיכה בדגמים קיימים וקודמים של HP – מושלם להחלפת מתאם המתח של המחשב הנייד שלך או כגיבוי נדרש.

מק"ט: H6Y89AA**מתאם HP 65W Smart AC Adapter**

קבל תמיכת חומרה ביום העסקים הבא באתר הלקוח למשך 3 שנים מטכנאי מוסמך של HP עבור התקן המיוחשבו שברשותך, אם התקלה אינה ניתנת לפתרון מרחוק.

מק"ט: UK703E

תמיכת חומרה של HP באתר הלקוח ביום העבודה הבא למשך 3 שנים למחשבים ניידים



HP מחליצה על Windows 10 Pro.

מחשב נייד HP ProBook 455 G4

הערות שוליים להעברת הודעות

- ¹ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת יידרשו רכיבי חומרה, מהלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שרכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיש צורך במתקן שישמש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיש צורך ברכישת נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.windows.com>.
- [2] בדיקת MIL-STD נמצאת במצב המתנה והיא לא נכונה להודיע תאימות לחושים מטעם משרד ההגנה האמריקני או לשימוש צבאי. תוצאות הבדיקה אינן מהוות ערובה לביצועים עתידיים בתנאי בדיקה אלה. נוק שיינוגם תחת תנאי בדיקת MIL STD או כל נוק מקורי, מחייבים תגילת טיפול אופציונלי ממונ HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- [3] Multicore מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של היישומים ולתצורת של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של AMD אינו מדד של מהירות השעון.
- ⁴ מאפיין HP BIOSphere ששייכים להשגות בהתאם לתצורות ולפלטפורמת המחשב.
- ⁵ במכר בנפרד או כמאפיין אופציונלי.

כתב ויתור בנושא מפרטים טכניים

- ¹ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת יידרשו רכיבי חומרה, מהלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שרכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיש צורך במתקן שישמש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיש צורך ברכישת נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.windows.com>.
- [2] Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הקלוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של היישומים ולתצורת של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של AMD אינו מדד של מהירות השעון.
- ³ עבור כונני אחסון, 1 GB = 1 טריליון בתים. 1 TB = 1 טריליון בתים. הקיבלות בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 30 GB (עבור Windows 10) שמורים לתוכנת שחזור המערכת.
- ⁴ תקליטורים ו-CD/DVD יכולים לאחסן יותר נתונים מאשר תקליטורים ו-CD/DVD. עם זאת, ייתכן שתקליטורים ו-CD/DVD שברצונם בנותן זה לא יהיו תואמים לכונני DVD ונגני DVD ו-CD/DVD קיימים רבים. לשימוש לבן, כונן זה אינו יכול לקרוא או לכתוב למדיה של 2.6 ג'יגהבייט ו-CD/DVD 5.2 ג'יגהבייט ו-CD/DVD - בגרסה 1.0. אין להשתמש בחומרים המוגבלים בזכויות יוצרים.
- ⁵ מאפיין האלחוט זמין בהרכבה נוספת אופציונלית השימוש בו מחייב נקודת גישה אלחוטית ושירות אינטרנט. המינות של נקודות הגישה האלחוטיות הציבוריות מוגבלות. המפרטים עבור רשת WLAN בתוך 802.11ac הם מפרטי טיטה ואינם סופיים. אם המפרטים הסופיים נראים שונים ממפרטי הטיטה, הדבר עלול להשפיע על היכולת של המחשב הנייד לקיים תקשורת עם התקני רשת WLAN בתוך 802.11ac אחרים.
- ⁶ רכיב זה הוא מאפיין אופציונלי ומצריך הגדרת חצרה של היצרן. השימוש מחייב הסכם שירות שרכש בנפרד. בדוק עם ספק השירות אם השירות נמך זמין באזורך. מהירות הייבוי ישתנה בהתאם למיקום, לסביבה, לתנאי הרשת ולגורמים נוספים. רשת LTE מודו רביעי אינה זמינה בכל המוצרים ובכל המינות/אזוריים.
- [7] דרוש תוכן HD כדי להציג תמונות HD.
- [8] דרוש גישה לאינטרנט.
- ¹⁰ HP Mobile Connect זמין רק בהתקנים שהוגדרו מראש עם WWAN. לקבלת פרטים על המינות הגיאוגרפית, עבור לאתר www.hp.com/go/mobileconnect.
- ¹¹ דרוש חיבור לאינטרנט עבור המדפסת של HP המותאמת לשימוש באינטרנט להרשמה לחשבון HP ePrint (לקבלת רשימה של המדפסות המתאימות, המסמכים וסוגי התמונות הנמכים ופרטי HP ePrint אחרים, ראה www.hp.com/go/eprintcenter).
- ¹² Absolute נשלח במצב מושבת, ויופיע על-ידי לקוח בעת העלה של מניו שרכש. ניתן לרכוש מניינים לתקופות של כמה שנים. השירות מוגבל, בדוק עם Absolute את המינות מחוץ לארה"ב. שירות Absolute Recovery Guarantee מספק אחיזת מוגבלת. בהתאם לתנאים מסוימים. לקבלת פרטים מלאים, בקר באתר <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computer-use-agreement>. שירות מחיקת נתונים הוא שירות מחיקת נתונים הוא שירות אופציונלי המסופק על-ידי תוכנת Absolute. שימוש בשירות זה מבטל את התשלום עבור שירות Recovery Guarantee. כדי להשתמש בשירות מספקי מחת חיצוניים, כלי מחת, כבלים אחרים וציוד היקפי אינם דלים בהלוגן. ייתכן שחלקי חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלים בהלוגן.
- ¹⁴ הסוללה פנימית ואינה ניתנת להחלפה על-ידי הלקוח.
- ¹⁵ נגן המדיה CyberLink Power2Go זמין רק עם כונן אופטי.
- ¹⁶ מערך חיי הסוללה ב-14 Windows 10/Windows 8 מותאם לנורמים של התאמה לנורמים שונים לרבות דגם המוצר, התצורה, היישומים הטובים, המאפיינים, השימוש, פונקציונליות האלחוט והגדרות הניהול של צריכת החשמל. הקיבלות המרבית של הסוללה תפתח באופן טבעי במהלך הזמן והשימוש. בקר בכתובת www.bapco.com לקבלת פרטים נוספים.
- ¹⁷ הערה: בהתאם למדיניות התמיכה של Microsoft, HP, Intel Corporation או Windows 8 הפעלה של Windows 7 במוצרים שתוצרתם הוגדרה עם מעבדי Intel ו-AMD מודו שביעי ואילך, ואינה מספקת מנהלי התקנים של Windows 8 או Windows 7 בכתובת <http://www.support.hp.com>.
- ¹⁸ בעל רישום EPEAT הינו שלובנטי. רישום EPEAT ששוי להשגות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מצב הרישום לפי מדינה/אזור. למאגר אפשרויות צד שלישי של HP עבור אביזרי אנרגיה סולרית, בקר בכתובת www.hp.com/go/options.

הירשם לקבלת עדכונים
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כולה בהצהרות האחריות המפורשות, הבלולות למוצרים ושירותים מסוג זה. אין לפרש דבר מתוך הדברים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשגיאות טכניות, שגיאות עריכה או השמטות במסמך זה.

Advanced Micro Devices, הוא סימן מסחרי השייך לבעליו ונמצא בשימוש על-ידי HP Inc. במסגרת רישיון. AMD, Radeon והסמל של AMD הם סימנים מסחריים רשומים של Advanced Micro Devices, Intel Corporation או Intel Core-1. הם סימנים מסחריים של Intel Corporation בארה"ב ובמדינות/אזורים נוספים. ENERGY STAR הוא סימן מסחרי רשום של הסוכנות לשימור על איכות הסביבה (EPA) בארה"ב. USB Type-C™ ו-USB-C™ הם סימנים מסחריים של NVIDIA, USB Implementers Forum, GeForce™ ו-Optimus הם סימנים מסחריים ו/או סימנים מסחריים רשומים של NVIDIA Corporation בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. כל שאר הסימנים המסחריים הם רשומים של בעליהם השונים בהתאמה.

2017, 4AA6-7537HEE

